モービル 1 ™0W-40（Mobil 1 ™0W-40）

最先端の性能をもつ化学合成エンジンオイル

製品の概要

モービル 1™は、究極の性能とエンジン保護を提供する世界有数の化学合成エンジンオイルのブランドです。

モービル 1™ 0W-40 は、欧州車規格 (北米) または 保護規格 (北米を除く地域) に適合する最新のガソリンおよびディーゼルエンジン (DPF などディーゼル微粒子フィルターを装着してないディーゼルエンジン) 用に設計された最先端の性能をもつ化学合成エンジンオイルであり、卓越した清浄性、摩耗保護性能そして総合性能を提供します。モービル 1 0W-40 は、あらゆる運転条件下において、エンジンを新品同様に維持し続けます。

製品の特長と利益

モービル 1 0W-40 は、正確にバランスよく設計された添加剤処方により強化された高性能合成基油で、独自の技術で製造されています。

- 最新の自動車メーカーと業界の承認を満たすか、またはそれを上回る
- 世界有数の自動車メーカーが工場充填オイルとして選択
- 非常に優れた総合的な性能を提供
- 非常に優れた低温性能による、始動時の迅速なエンジン保護
- 省燃費を実現するより高められた摩擦特性
- 迅速な保護作用によって、最も過酷な運転条件下においてもエンジンの摩耗や堆積物の生成を低減
- 汚れたエンジンに適した比類なき清浄性

用途

主要メーカーとの広範な共同開発、および最新の潤滑技術の応用によって、モービル 1 0W-40 はさまざまなタイプの最新車両に推奨され、要求が非常に厳しい運転条件下でも比類なき性能を発揮します。

- ターボチャージャー、直噴エンジン、ディーゼル (DPF なし) やハイブリッドといった最新のエンジン技術
- 高性能エンジン
- 大半の軽度～過酷な運転条件

推奨粘度グレードと推奨規格を確認するには、必ず車両の取扱説明書を参照してください。

規格および承認

モービル 1 0W-40 は、次の工業規格を満たすか、またはそれを上回ります:	
API SN/SM/SL/SJ	○
ACEA A3/B3, A3/B4	○
Nissan GT-R	○

モービル 1 0W-40 は、次のメーカー規格により承認されています:	
MB-Approval 229.3	○
MB-Approval 229.5	○
BMW LONGLIFE OIL 01	○
VW 502 00/505 00	○
PORSCHE A40	○
AVTOVAZ (LADA cars) AAE B6	○

モービル 1 0W-40 は下記の用途においてエクソンモービルが使用を推奨しています:	
API CF	○
VW 503 01	○
SAAB	○
OPEL Long Life Service Fill GM-LL-A-025	○
OPEL Diesel Service Fill GM-LL-B-025	○
FIAT 9.55535 - M2	○
FIAT 9.55535 - N2	○
FIAT 9.55535 - Z2	○

代表的性状

モービル 1 0W-40	
粘度, cSt (ASTM D445)	
@ 40° C	75
@ 100° C	13.5
粘度指数	185
MRV @-40°C, cP (ASTM D4684)	31,000
HTHS 粘度, mPa•s @ 150°C, (ASTM D4683)	3.8
全塩基価 (ASTM D2896)	11.8
硫酸灰分, wt% (ASTM D874)	1.3
リン, wt% (ASTM D4981)	0.1
引火点*, °C (ASTM D92)	230
密度 @15.6 °C, g/ml (ASTM D4052)	0.85

日本で取り扱っている製品	○

＊引火点に関する正確な消防法分類に関しては、安全データシート(SDS)を参照ください。

健康と安全

現在までの知見によれば、本製品は安全データシート (SDS) に記載されている推奨用途で使用される限り、健康を害することはないと予想されます。 安全データシートは、販売店またはインターネットから入手可能です。本製品を本来の用途以外に使用しないでください。 使用油を廃棄する場合は、法令を遵守し、環境安全性を配慮して処理して下さい。

上記で使用される商標はすべて、Exxon Mobil Corporation または同社の子会社の商標または登録商標です。

11-2012

お問い合わせは
EMG マーケティング合同会社
〒220-0012 神奈川県横浜市西区みなとみらい 4 丁目 4 番 2 号
潤滑油カスタマーレスポンスセンター
TEL（フリーダイヤル）: 0120-016-313
e-mail:crc@tonengeneral.co.jp
www.emg-lube.jp

継続的な製品の研究開発により、上記の内容は予告なく変更される場合があります。代表的な特性は若干変化する場合があります。代表性状は通常の製造における許容される差異を含んだ代表値であり仕様として保証するものではありません。
製品性能に影響しない性状の差異は、通常の製造工程においても、または製造工場の違いでも発生することがあります。
本書に示される情報は、予告なしに変更されることがあります。本書に掲載されているすべての製品がすべての地域で入手できるとは限りません。
お問い合わせは上記連絡先からお願いします。
エクソンモービルは、エッソ、モービル、またはエクソンモービルを社名に含む、多くの系列会社や子会社の全部または一部を意味します。本書における記述は、これら各会社における法人格の独立性を損ねることを意図するものではありません。エクソンモービルの系列会社や子会社における各社の活動についての責任は、当該各社がこれを負います。
Copyright (c) 2001-2012 Exxon Mobil Corporation. All rights reserved.